PCT

## 国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 2639W00P	今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220) 及び下記5を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP00/05639	国際出願日 (日.月.年) 25	23. 08. 00	優先日 (日.月.年)	24. 08. 99		
出願人(氏名又は名称) 武田薬品工業株式会社						
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。						
この国際調査報告は、全部で3 ページである。						
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。 						
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。  □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。						
b. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 <ul><li>この国際出願に含まれる書面による配列表</li></ul>						
□ この国際出願と共に提出されたフレキシブルディスクによる配列表						
□ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表						
□ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述						
書の提出があった。  □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。						
2. 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。						
3. 発明の単一性が欠如している(第Ⅱ欄参照)。						
4. 発明の名称は 🗓 出願	<b>賃人が提出したもの</b>	を承認する。				
□ 次に	示すように国際調	査機関が作成した。	۰.			
			··			
	<b>5人が提出したもの</b>			·		
国防	※調査機関が作成した		国際調査報告の発	表則38.2(b)) の規定により を送の日から1カ月以内にこ		
6. 要約書とともに公表される図は、 第図とする。	質人が示したとおり <sup>-</sup>	である。	x な	L		
□ 出願	<b>賃人は図を示さなか</b> ・	った。				
本図	『は発明の特徴を一月	層よく表している。		_		



## 第Ⅲ欄 要約 (第1ページの5の続き)

オーファン受容体タンパク質発現細胞もしくはその細胞膜画分またはオーファン受容体タンパク質発現細胞もしくはその細胞膜画分に発現したオーファン受容体タンパク質発現物を接触させ、オーファン受容体タンパク質を介する細胞刺激活性を測定し、各試験化合物の細胞刺激活性を比較することにより、アゴニストを選定した後、各アゴニストの構造を比較することによって、オーファン受容体タンパク質のリガンドまたはそのサブタイプ、アンタゴニスト・高活性アゴニストなどを効率的かつ確実に取得できる。



	国際調査報告	国際出願番号 PCT/JP(	00/05639			
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))						
Int. C1 7 G01N33/566, G01N33/50, G01N33/15						
	行った分野 最小限資料(国際特許分類(IPC))					
阿里を打つた	取小败資料(国际付計分類(1 F C))					
Int. Cl 7	G01N33/566, G01N33/50, G01N33/15					
日本	外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 国実用新案公報 1922-1996年					
	:国公開実用新案公報 1971-2000年 :国登録実用新案公報 1994-2000年		•			
	国実用新案登録公報 1996-2000年					
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)						
	ると認められる文献					
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する。	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号			
Y	JP, 10-127289, A(武田薬品工業株 98) &US, 6048711, A & EP, 845529		1-3			
Υ .	JP,09-070289,A(武田薬品工業株	1-3				
Y	3.97) (ファミリーなし)   JP,10-313866,A(塩野義製薬株式	1-3				
Y	98) <u>(</u> ファミリーなし)   JP,11-127872,A(日本たばこ産業	1.2				
	05. 99) (ファミリーなし)	(10.0万.1999 (10.	1-3			
	_					
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。						
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の選挙に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「&」同一パテントファミリー文献						
国際調査を完了	した日	国際調査報告の発送日 21.11.	nn .			
	14. 11. 00	<u> </u>				
	名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	ير 2J 9408			
	国特許庁 (ISA/JP) B便番号100-8915	加々美一恵	3			
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号		電話番号 0.3-3581-1101	内線 3252			